

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent unde Reexamination	r
10/521,155	WESTMAN ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Duc C. Ho	2619	

				_		 _		
,	Rejected	-	(Through numeral) Cancelled	N	Non-Elected	A	Appeal	
=	Allowed	÷	Restricted	1	Interference	0	Objected	

		_	_			_	ı	-	ш	_	_				_	_	Ш	Ł		-	-			_	L	_	-	-		_				
Cla	im		-		-	Date	9					Cla	im		_		D	ate	_			$\neg$		Cla	im	_	_		Ċ	ate				
		~		П	T					П				7		П	П	П	Т	T		$\neg$		Т	-	П				٦			П	
Final	Original	11/28/07										Final	Original	11/28/07			- 1	- 1				- 1	Fig	1	Original								- 1	
ίΞ	Ğ	Ę										Œ	ō	=			- 1						- "	١.	ō						- [			
_		L-		Н		-	$\vdash$	$\vdash$	_	Н		$\vdash$	_	v	-	$\dashv$	$\dashv$	-	+	+	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$	+	101	+	_	_	-		-	-	-	-
	1 2	┝	-	-	_	⊢	-	-	-	-		$\vdash$	51 52	v	-	$\dashv$	$\dashv$	-+	+	-+	-	$\dashv$	$\vdash$		102	-+	-	_		_	_	_	$\dashv$	┪
	3		⊢		-	$\vdash$	-	-		-			53	v		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	$\pm$	-	$\dashv$	$\vdash$		103	$\forall$				Н		$\neg$	_	⊣
_	4	-	-	-	-	-	-	-	_			-	54	v	-	$\dashv$	$\dashv$	-	7	-1	7	$\neg$			104	$\neg$	_						$\neg$	$\neg$
	5		Н	Н	Т	Н	$\vdash$	Т					55	v		7	╅	$\neg$	1	T		$\neg$			105	I								$\Box$
	6			_		П	Г	Г	П	П			56	٧	-	П	T	╗		$\neg$		$\Box$			106	$\Box$								_
	7												57	٧		$\Box$			$\Box$	$\Box$		$\Box$			107	-	_		L			$\perp$	_	_
	8	L				L							58	٧	_	_	_	4	_	_	_	_	<u> </u>		108	-	_		Ш	Ш		-	-	-1
	9	_	$\overline{}$	$\perp$	ᆫ	_	_			_			59	٧	_	_	4	_	4	4	_	_	$\vdash$		109	-	-	_	-	ш	$\vdash$	Н	-	
	10	_	_	L	_	_	⊢	<u> </u>	$\vdash$	ш		<u> </u>	60	٧	$\vdash$	$\dashv$	-	-	+	-1	-1	4	-		110	+	-	-	Н	Н	$\vdash$	Н	-	$\dashv$
	11	1	⊢	⊢	H	_	⊢	-	Н	H			61 62	v	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	-	+	+	-	$\dashv$	-		111	+	-	-	Н	Н	Н	Н	-	$\dashv$
_	12	-	$\vdash$	-	Н	$\vdash$	$\vdash$	-	Н	-		$\vdash$	63	v	-	$\dashv$	-	+	$\dashv$	+	$\dashv$	$\dashv$	-		113	+	-	-	Н	Н	Н	H	$\dashv$	$\dashv$
	14	+	$\vdash$		Н	$\vdash$	⊢	-	Н	$\vdash$		$\vdash$	64	v	Н	-	-	$\dashv$	$\dashv$	+	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$	+	114	+	-				Н	Н	$\dashv$	$\neg$
	15	╁	⊢		Н	-	$\vdash$	-	Н	-		$\vdash$	65	v	$\vdash$	-	+	$\dashv$	+	1	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$	+	115	7		_	Н		П	П		
_	16	H	Н	⊢	Н	$\vdash$		-	Н	$\vdash$			66	v	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	7	1	7	$\dashv$	$\vdash$	-1	116	-		Т	П	П				
	17	$\vdash$	-	-	_	-	_	-	Н	_			67	٧		_	$\neg$	╛	1	$\neg$	$\neg$			7	117	$\neg$	_							
_	18	T	$\overline{}$	_			_			Т			68	v			$\neg$	$\neg$							118		Ξ							
_	19			_	Г						1		69	v			$\Box$			$\Box$				$\exists$	119						Į		_	_
	20										1		70	٧										_	120	4	_	L	_		ш	_	_	_
	21												71	٧									$\vdash$	-4	121	4		L.	_	L	_	Ξ	-	$\dashv$
_	22		_	L	L	_	_	L	L			ш	72	٧		_	4	_	4	-1	_	_	-	-	122	-	_	_	<u> </u>	⊢	_	Н	$\dashv$	
	23	_	_		L	_	╙	╙		_		_	73	v		4	4		4	-	-	_	$\vdash$	$\dashv$	123	-	-	⊢	-	⊢	_	Н	-	$\dashv$
_	24	┡	L	_		┺	ļ.,	⊢		_	l	$\vdash$	74	v		-	-	-	-	-	-	$\dashv$	-	$\dashv$	124 125	-	-	⊢	⊢	-	Н	-	$\vdash$	$\dashv$
	25	⊢	⊢	<u> </u>	-	-	ļ	-		_	1	-	75 76	v	Н	-	$\dashv$	-	$\dashv$	$\rightarrow$	-	$\dashv$	-	-	126	-	_	$\vdash$	-	Н	Η-	Н	Н	$\dashv$
	26	$\vdash$	⊢	-	⊢	⊢	-	$\vdash$	Н	H	ł	-	77	v	Н	-	$\dashv$	$\dashv$	+	$\dashv$	-	$\dashv$	-	+	127	$\dashv$		Н	-	Н	Н	Н	$\dashv$	$\neg$
	28		⊢	H	⊢	⊢	-	+	Н	⊢	ł	-	78	v	-		$\dashv$	-1	$\dashv$	-		$\dashv$		$\dashv$	128	_	_	Н	1		_			$\neg$
	29	╀╌	Н	-	-	+	$\vdash$	$\vdash$	-	Н	ł	_	79	v			-	$\neg$	$\neg$	$\neg$	_	-		7	129	$\neg$	_		$\vdash$					
_	30	+-	Н		Н	t	t	$\vdash$	-	Н	i	-	80	v		П	1	┪	7	┪	$\neg$				130				Г					
	31	Т	П	т	1						1		81	v		П	П	$\neg$				╗		$\exists$	131				L					
	32	1	Г		L					Ĺ	1		82	v											132	I		Ľ	1		L			Ш
	33	Γ											83				⊐			_		ᆜ	L		133		_	L	1	⊢	<b> </b>	-	Н	$\vdash$
	34						Ľ		╚		1		84			$\Box$	$\perp$	_	4	4	_	_	_	4	134	_		⊢	1	⊢	-	Н	Н	Н
	35	1	L	L	L	1	_	_	<u>_</u>	L	1	<u> </u>	85	<u> </u>	_	Ш	_	_	-	4	-	Н	-	4	135 136	-	_	H	⊢	-	$\vdash$	$\vdash$	Н	Н
	36	+	⊢	⊢	1	1	$\vdash$	-	-	H	1	<u> </u>	86 87	-	Н	Н	$\dashv$	-	$\dashv$	-	-	$\dashv$	$\vdash$	-	136	-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	Н	Н
	37	⊬	-	⊢	⊢	-	$\vdash$	⊢	-	⊢	1	<u> —                                   </u>	88	-	Н	Н	-	-	+	-	-	$\vdash$	$\vdash$	-	138	-			+-	$\vdash$	Η-		Н	Н
	39	+	-	⊢	⊢	-	$\vdash$	⊢	-	$\vdash$	1.	-	89	1	Н	$\vdash$	$\dashv$	-	-	$\dashv$		$\dashv$	$\vdash$	$\dashv$	139	-	_	$\vdash$	1	$\vdash$	т		Н	Н
_	40	+	⊢	┝	-	+-	+-	+-	1-	Н	1	-	90	+-	Н	Н	$\dashv$	-	-	-	-	$\dashv$	$\vdash$	-	140	-	_		1	T	Г		П	П
	41	H	╁	$\vdash$	+	Н		+	1	Н	1	$\vdash$	91	+	Н	Н	Н		$\dashv$			$\vdash$	$\vdash$	_	141			_		Τ				
	42	v	┢	$\vdash$	+	+	1	1	t-	Т	1	$\vdash$	92	t-		П	Н		7			П		7	142									
_	43		t-	ı	┪	т		$\vdash$	1	Т	1		93	Т			П			П					143									
	44	v	т	✝	Т	1	1	1	т	Г	1		94	1		П									144		_	Г	Г					Ш
	45	v	Т	Т	Г					Г	1		95	Г										_	145		_		ļ	$\vdash$	_	_	_	Ш
	46	v		Ι_							]		96				Ц						-  -	_	146				_	╙	-	⊢	Ш	Н
_	47	v		L		Γ					1		97	L	Ш	Ш	Ц		_	_		Щ	-	4	147	_	_	⊢	-	⊢	-	⊢	-	Н
	48	v			L	L		厂	L	L	1	<u> </u>	98	_	Ш	Ш	Ш	Ц	4	4	_	Щ	$\vdash$	4	148	-	_	┝	1	-	H	-	Н	Н
	49	v	Ĺ	L		1		┺		L	1		99	1	Ш	L	Н	4	-1	4		Н	-	-1	149	-	_	⊢	-	$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$
	50	v	L.	ட	_	1_	L	$\perp$	L.	ட	j		100	_		$\Box$	$\Box$		_	_				_	100	_	_	_	_	_	_	L	ш	-